



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
DIRETORIA DE FABRICAÇÃO (1946)**

**COMPOSIÇÃO DO BDI DESONERADO**

**Obra:** Adequação do Vestiário/Banheiro masculino CB e SD da DF.

**OPUS:** 202301000301

**OM:** DF

**Local:** Praça Duque de Caxias nº 25, Palácio Duque de Caxias, 7º andar, Centro/RJ

**Área Equivalente:** 75 m<sup>2</sup>

ITEM	DESCRIÇÃO	Conforme (%) Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário	PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS (%) Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário
01	Administração Central	4,00	3,45
02	Garantia + Seguros	0,80	0,48
03	Risco	1,27	0,85
04	Despesas Financeiras	1,23	0,85
05	Lucro	7,40	5,11
06	COFINS (3,00%)	3,00	3,00
07	PIS (0,65%)	0,65	0,65
08	50% ISS	1,50	-
09	CPRB	4,50	4,50
	<b>BDI (%):</b>	<b>27,64</b>	<b>20,93</b>

**FÓRMULAS ADOTADAS:**

$$BDI = 100 \left[ \frac{(1 + AC + RI + GA + SE)(1 + DF)(1 + LC)}{1 - (CO + PI + IS + CPRB)} \right] - 100$$

AC = Administração Central /100

RI = Risco /100

GA = Garantia/100

SE = Seguros /100

DF = Despesas Financeiras /100

LC = Lucro /100

CO = COFINS /100

PI = PIS /100

IS = (50% do ISS) /100 ; considerando 50% do preço de venda

Rio de Janeiro, RJ, 01 de julho de 2023

**JOÃO LÚCIO CARDOSO E SILVA FEITOSA – SC**

Engenheiro Civil - CREA-